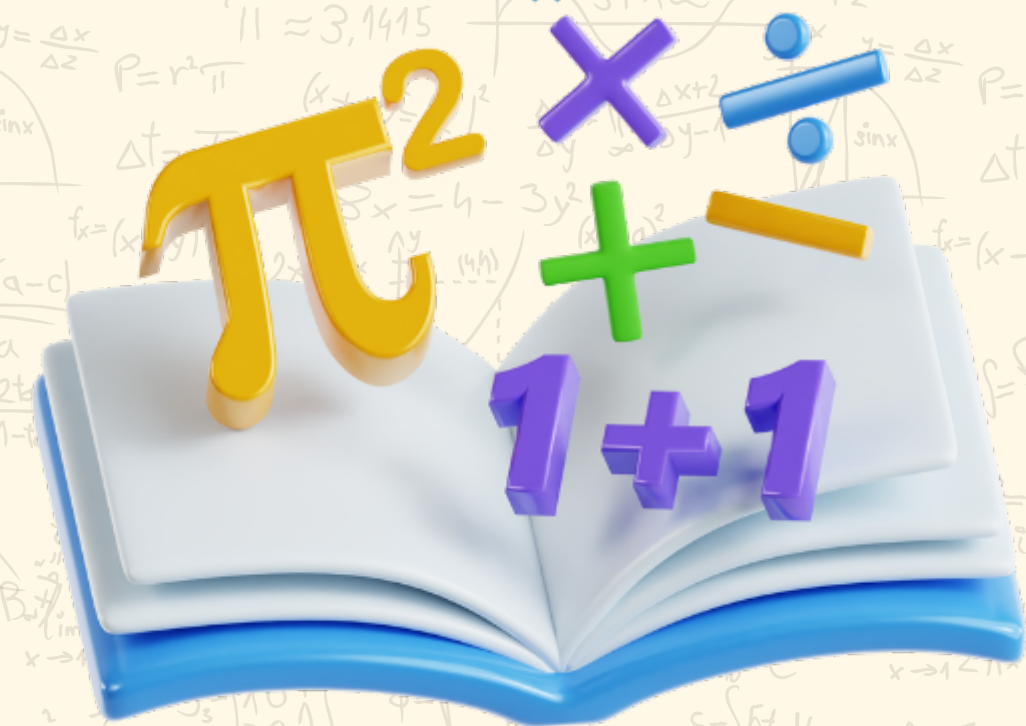


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات

الملف المائة وأربعة
وثلاثون
{غير محلول}



0561533973

ما معامل x في الحد الجبري $(-x^2)$ ؟

د $-x^2$ x

ج x^2 x

ب $-x$

أ x



0561533973

إذا كان $(1341)^{\sqrt{}} + (1340)^{\sqrt{}} = \sqrt{1} + \sqrt{1}$ أوجد قيمة $\frac{n}{1341}$

د ٢٨٦١

ج ٢٨٦٠

ب ٢٦٨١

أ ٢٦٨٠

0561533973

إذا نجح في اختبار الرياضيات ٢٠٪ من الطلاب ورسب
٢٠ طالب ، كم عدد الطلاب الكلي؟

أ ٢٠

ب ٢٥

ج ٣٠

د ٥٠



0561533973

إذا كان $(س - ٢)^٢ = (س + ٢)^٢$ ، أوجد قيمة س

د ٣



ب ١

أ ٠

0561533973

احسب قيمة: $\left(\frac{1}{5} + \sqrt[3]{2} \right) - \left(\frac{1}{4} + \sqrt[3]{2} \right)$

$$\frac{1}{2}$$

د

$$\frac{1}{2}$$

ج

$$1 -$$

ب

أ ١

0561533973

إذا كان $\frac{\frac{1}{8}}{7} = \frac{24}{v}$ ، أوجد قيمة s

أ ٣

ب ٤

ج ٩٦

د ١٩٢

0561533973

إذا كان وزن اللحم والأرز والبصل = ٢١ كجم ، وزن اللحم = ٢ وزن البصل ، ووزن الأرز = ٢ وزن اللحم ، ما وزن البصل ؟

د ه

ج ٤

ب ٣

أ ٢



0561533973

يقطع شخص قطعة خشبية إلى ٣ قطع في ١٢ دقيقة ،
كم يستغرق ليقطع نفس القطعة إلى ٤ قطع ؟

أ ١٦

ب ١٨

ج ٢٠

د ٢٤



0561533973

مستطيل عرضه ١٠ سم قُسم إلى ١٠٠ مربع متطابقة ، وأصغر
 بُعدي المستطيل يحتوي على ٥ مربعات ، ما محيط
 المستطيل؟

د ١٠٠

ب ٢٥ ج ٥٠

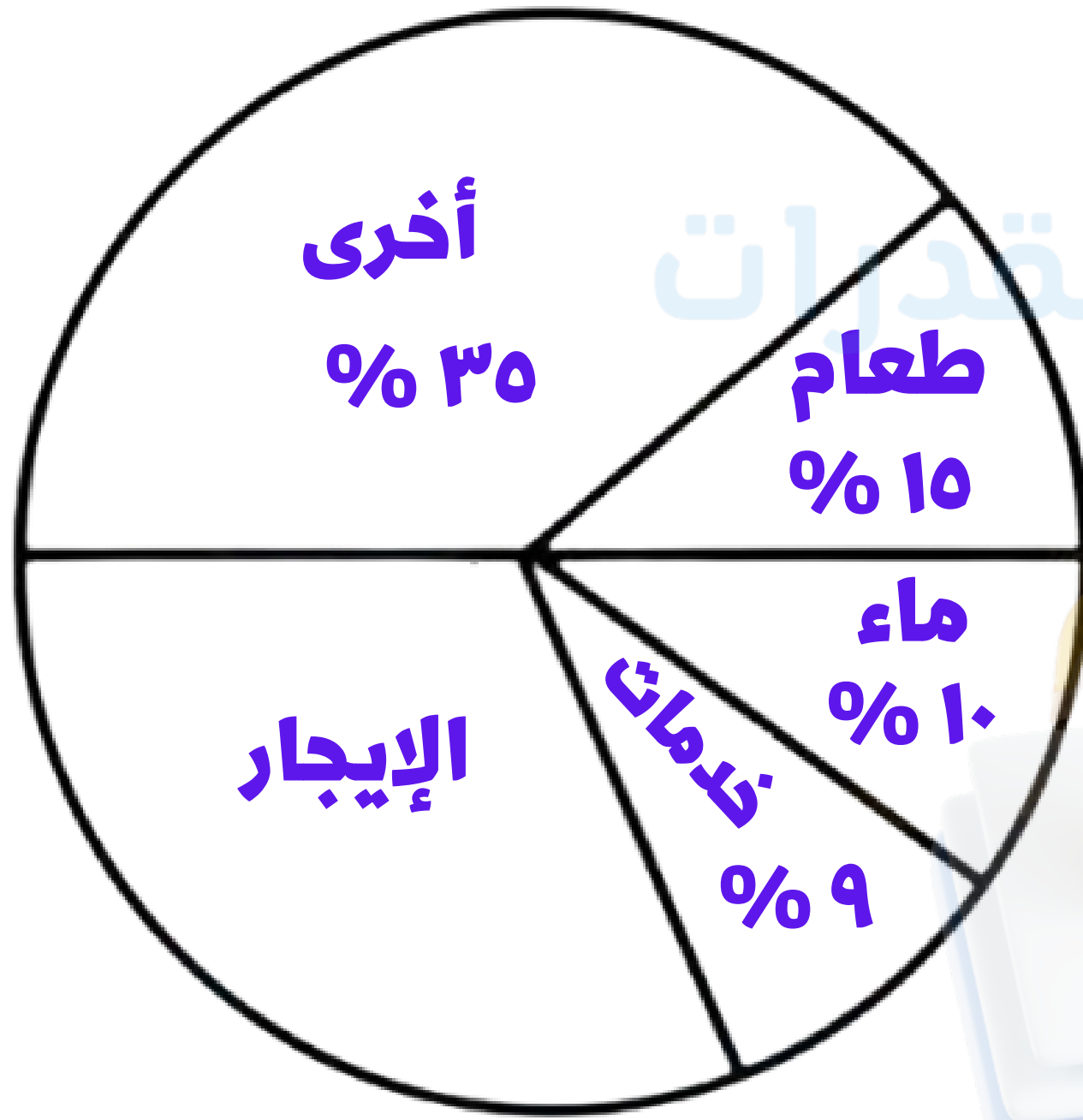
أ ٢٠

0561533973

سؤال 10

إذا كان إجمالي مصاريف

أحمد في الشهر ٥٠٠٠ ريال ، أراد
صديقه خالد الإقامة مع أحمد على أن
يدفع نصف الإيجار والخدمات كم
سيدفع خالد؟



ب ١٥٠٠

أ ١٠٠٠

د ٢٥٠٠

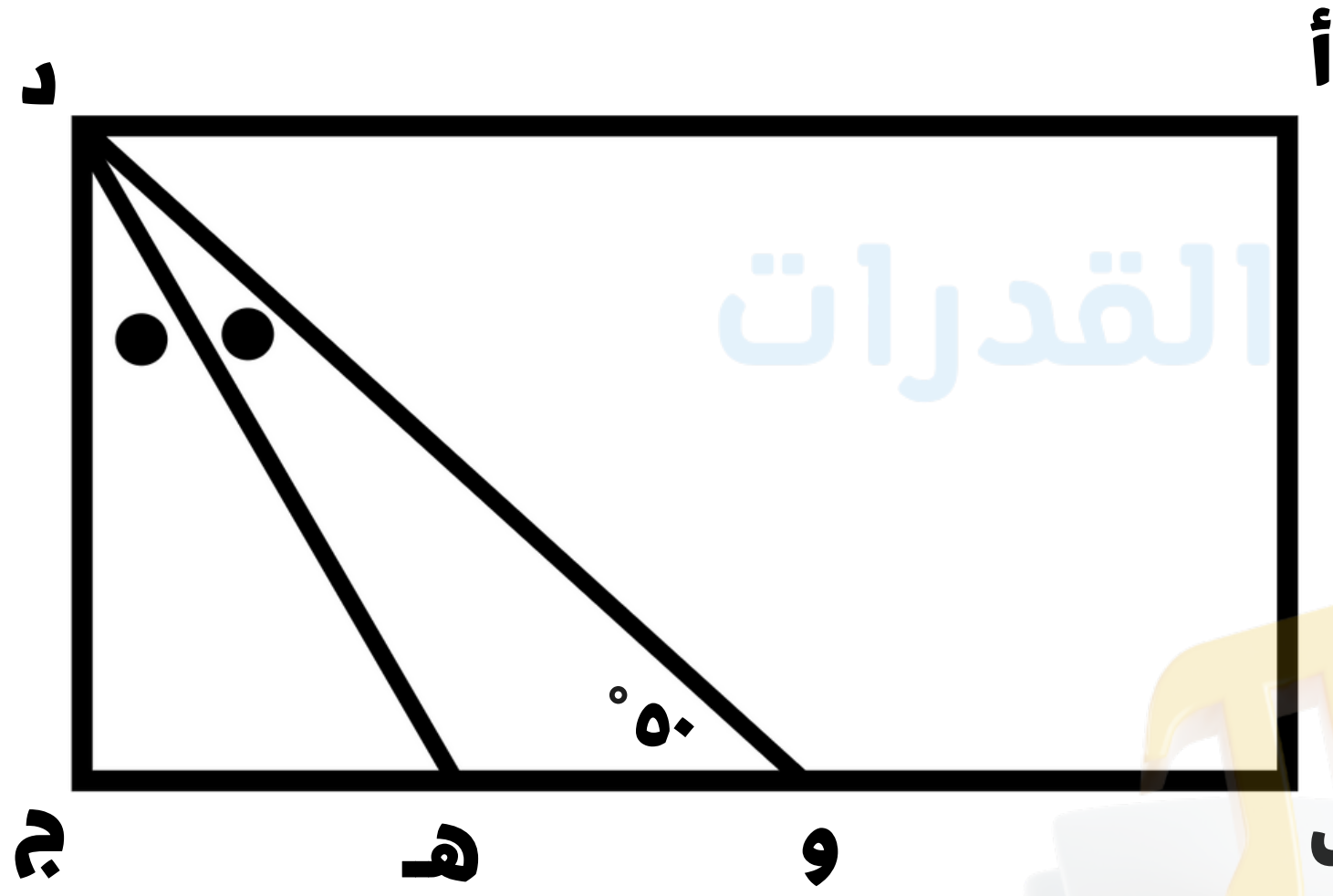
ج ٢٠٠٠

0561533973

سؤال 11

الشكل المجاور مستطيل

د ه ينصف > و د ج ، أوجد ق (د ه ج)



ب ٤٠

أ ٢٠

د ٧٠

ج ٥٠

0561533973

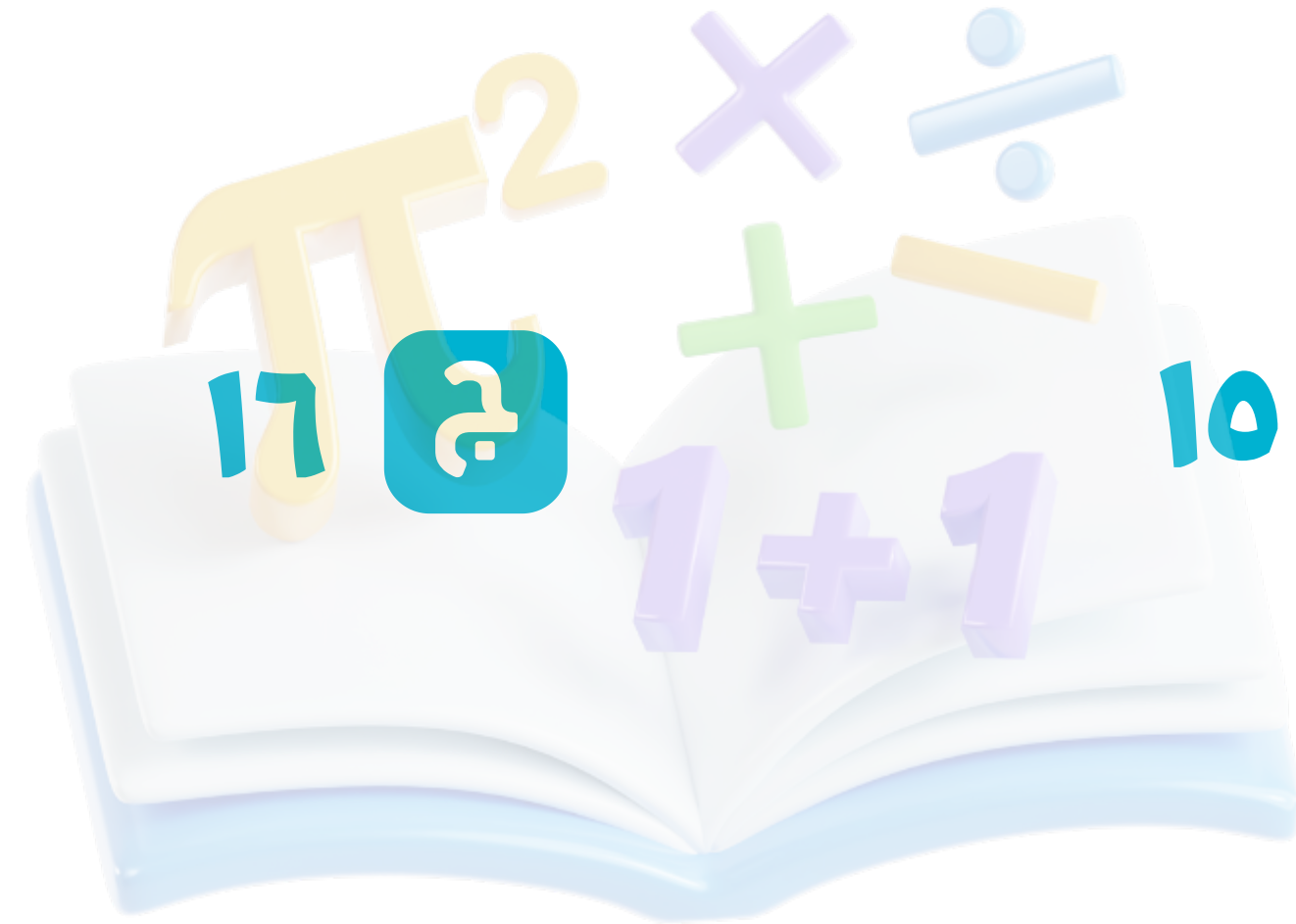
كم عدد الصور التي يمكن التقاطها لـ ٤ أفراد من بين
٦ أفراد ؟

أ ١٢

ب ١٥

ج ١٦

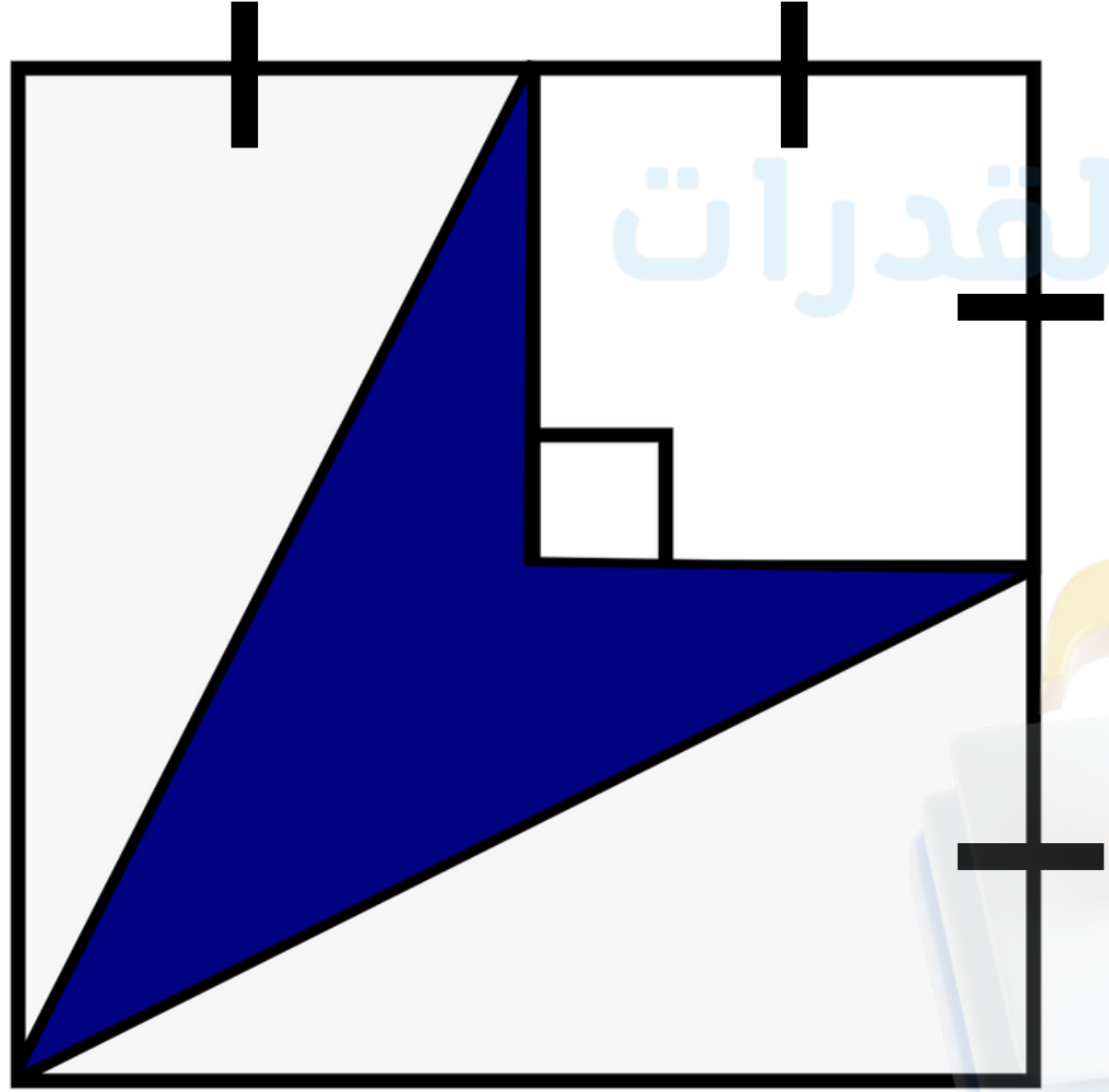
د ٣٠



0561533973

سؤال 13 الشكل المجاور مربع أوجد

نسبة مساحة الجزء المظلل إلى الشكل



أ $\frac{1}{2}$

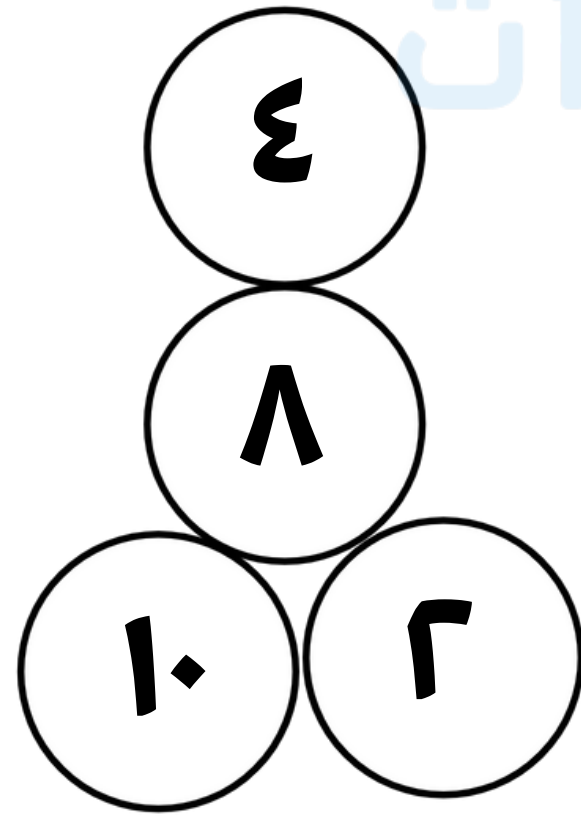
ب $\frac{1}{3}$

ج $\frac{1}{4}$

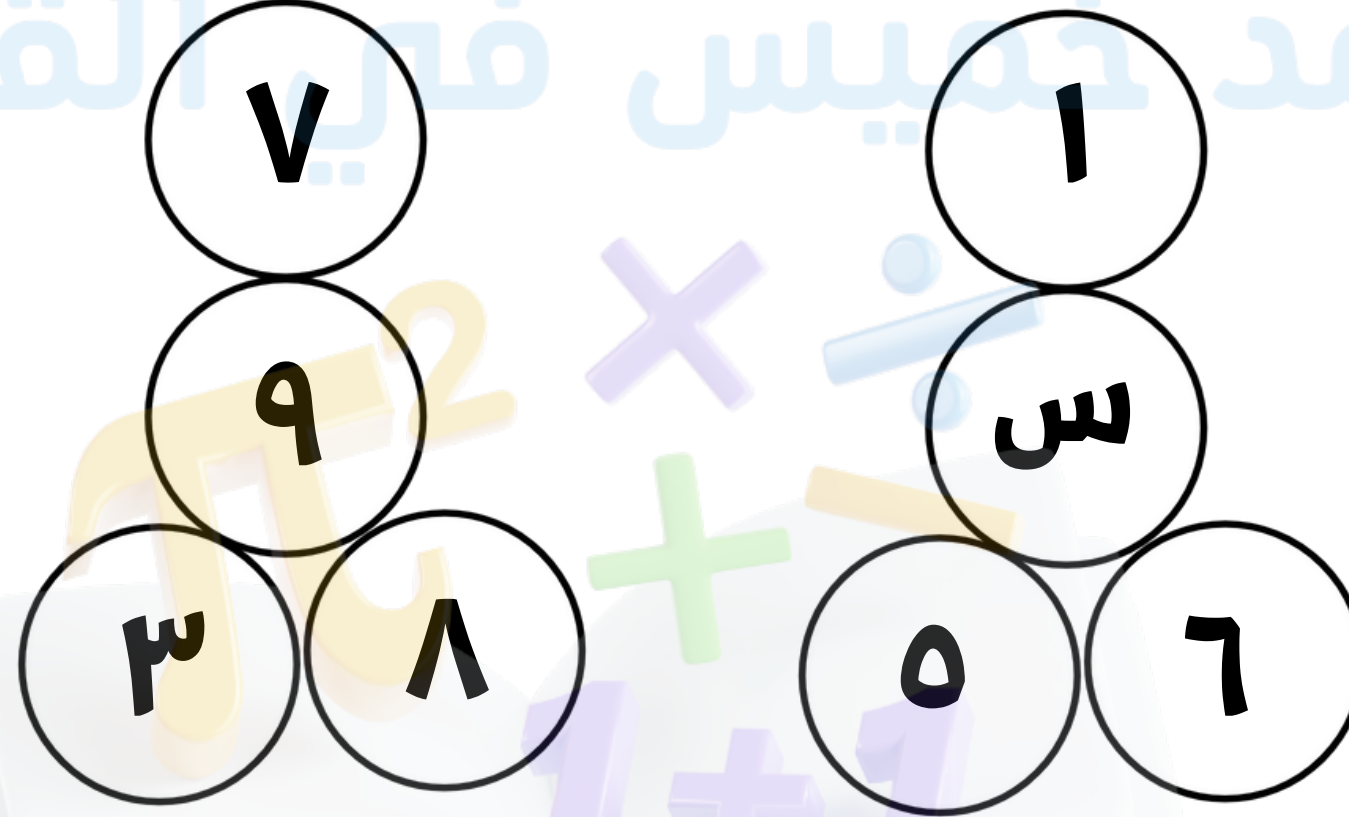
د $\frac{1}{5}$

0561533973

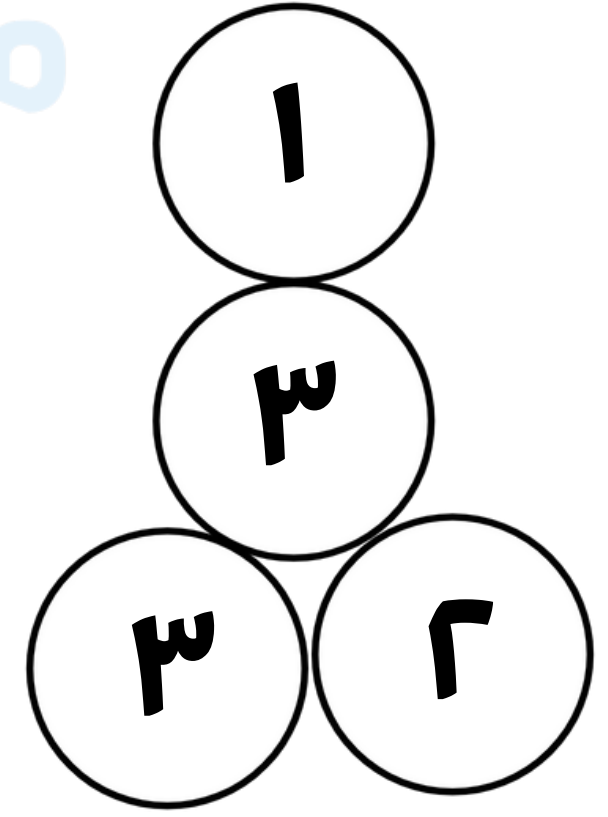
أوجد قيمة س



د 10



ج 8



أ 4

ب 6

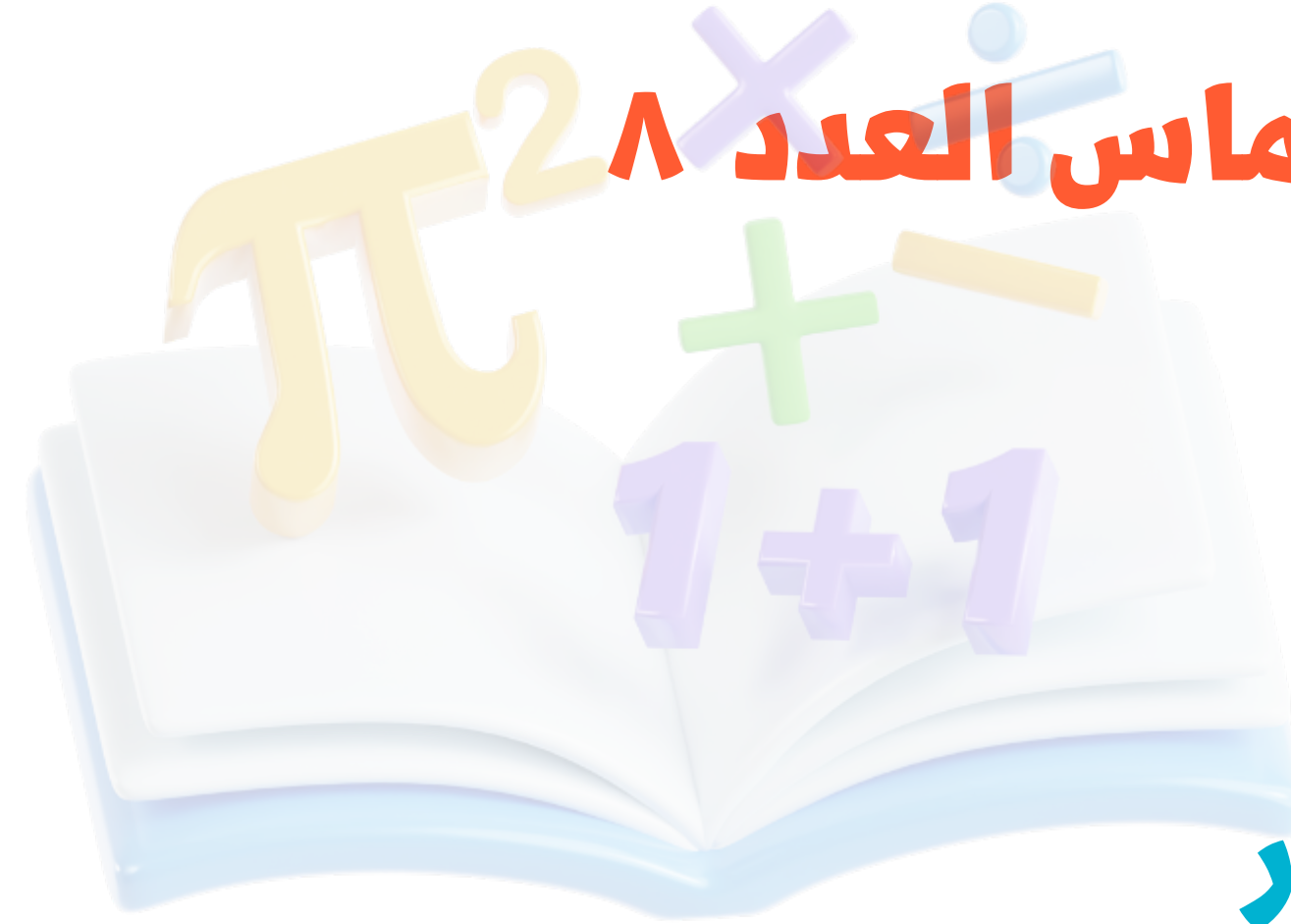
0561533973

سؤال 15 : قارن بين :

محمّد خميس في القدرات

-القيمة الأولى : أربعة أخماس العدد ٦

-القيمة الثانية : ثلاثة أخماس العدد ٨



أ القيمة الأولى أكبر

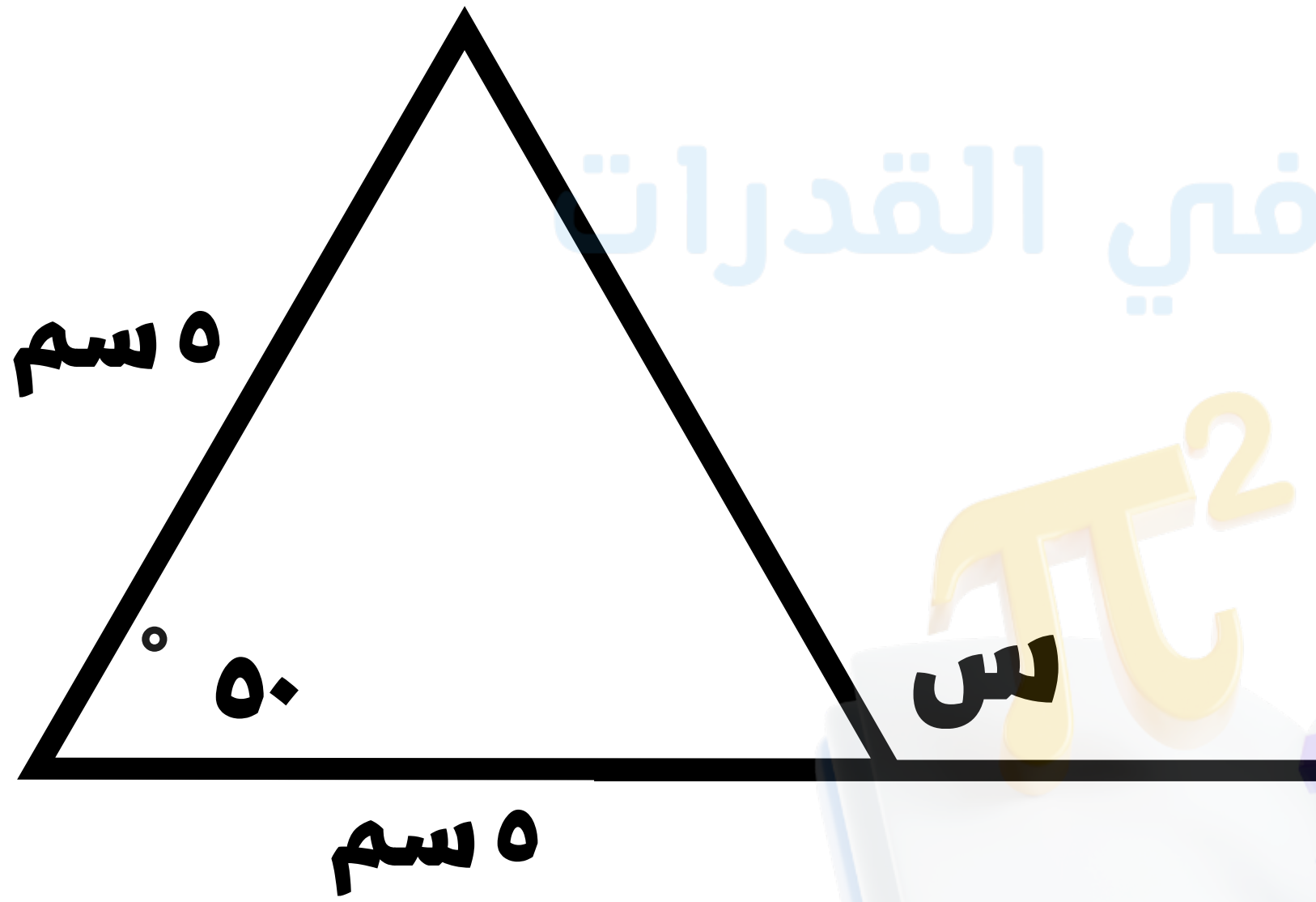
ب القيمة الثانية أكبر

0561533972

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد قياس زاوية س



أ 50°

ب 110°

ج 115°

د 120°

0561533973

محل يعطي نقطتين عند

شراءك بمبلغ ١٠٠ ريال أو أكثر شهريا،

كم عدد النقاط التي جمعها عبد

الرحمن في الخمس شهور

مشتريات عبد الرحمن

المبلغ	الشهر
١٣٠	يناير
٧٠	فبراير
٩٠	مارس
١٤٠	أبريل
١٦٠	مايو

أ ٤

ب ٦

ج ٨

د ١٠

0561533973

احسب قيمة: $\frac{5^4 + 5^4 + 5^4}{4^2 + 4^2 + 4^2}$

أ ١٦

ب ٣٢

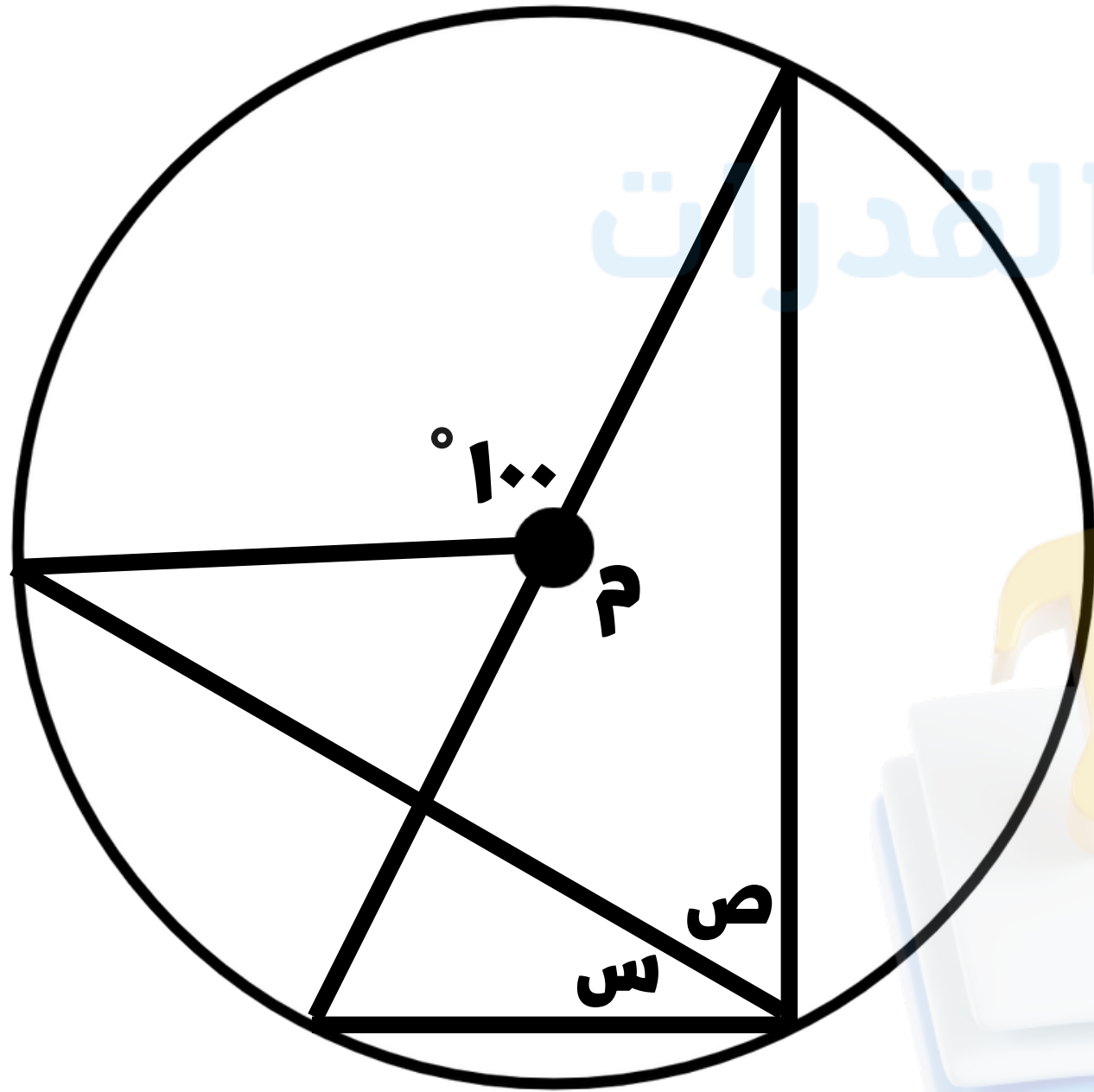
ج ٤٨

د ٦٤

0561533973

في الشكل المجاور أوجد

قيمة $\alpha + \beta$



أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٥٠

د ٩٠

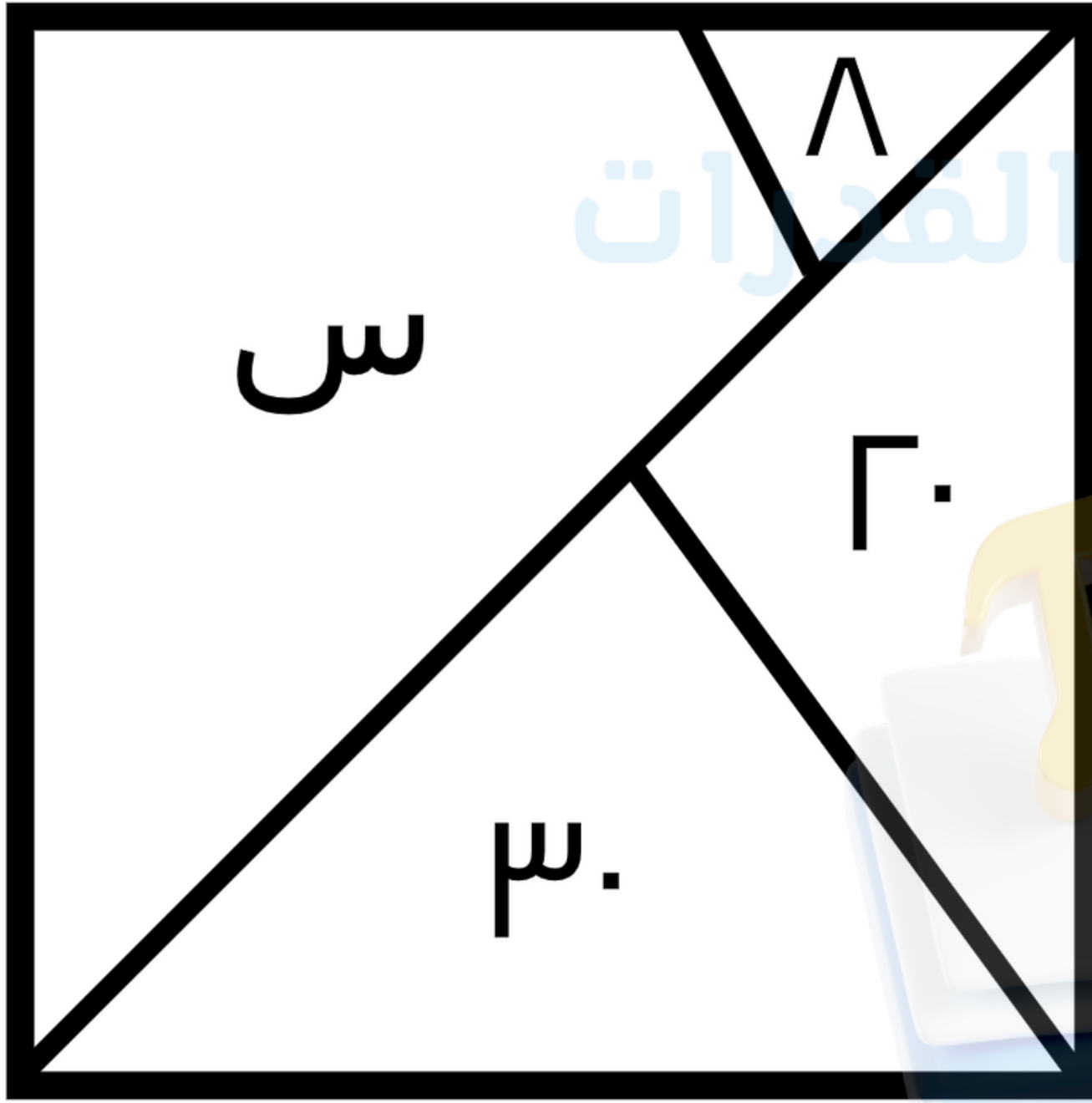
0561533973

سؤال 20

الشكل المجاور مربع

والأرقام المكتوبة تمثل مساحة

الجزء المكتوب فيه ، ما قيمة س ؟



أ ٤٠

ب ٤١

ج ٤٢

د ٤٤

0561533973

بطاقات مرقمة من ١ إلى ١٠٠، ما احتمال سحب بطاقة مكتوب عليها عدد أكبر من ٦، ما قيمة $\frac{1}{3}$ ، ما قيمة ١؟

د ٩

ج ٨

ب ٧

أ ٦



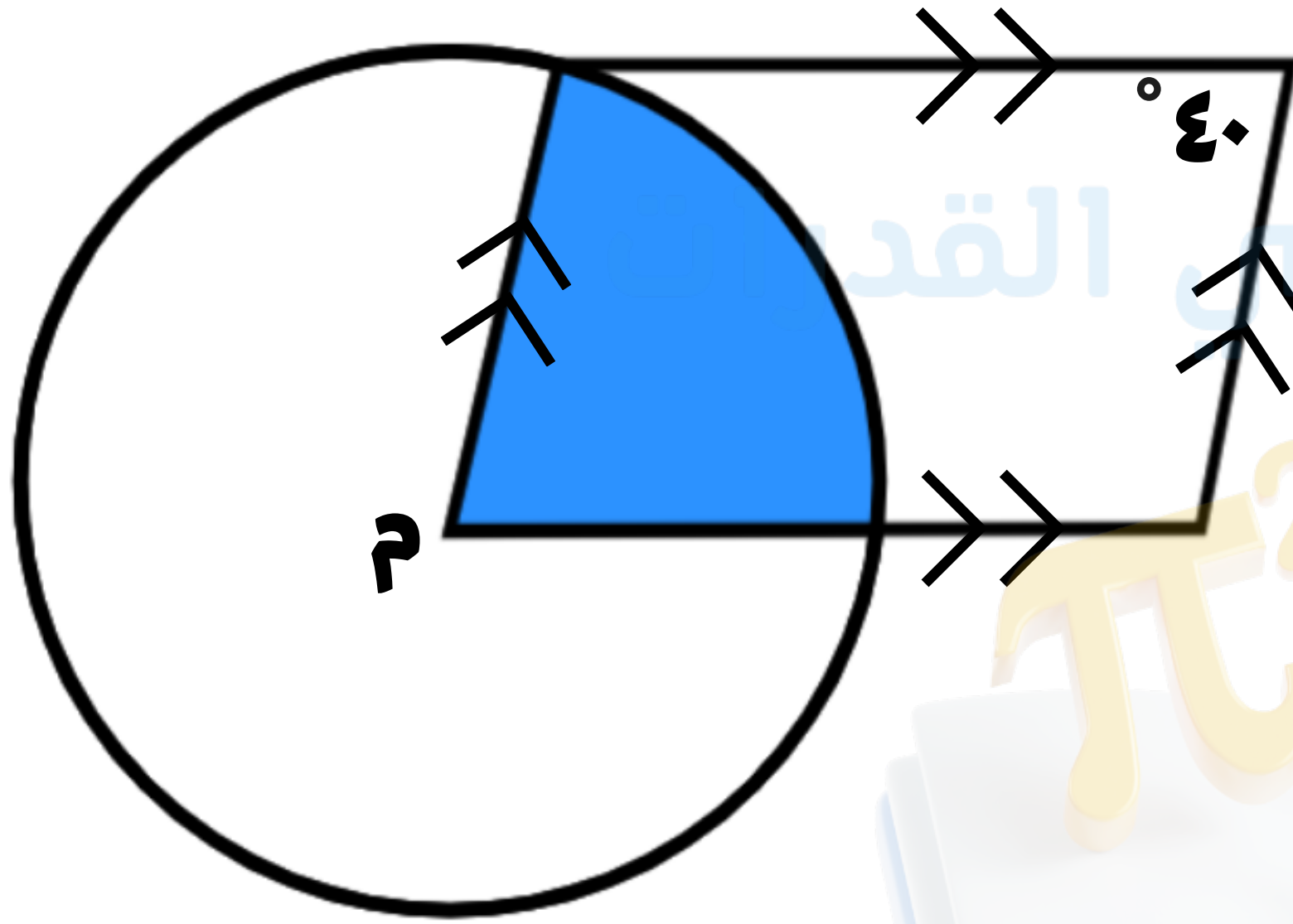
0561533973

سؤال 22

احسب مساحة الجزء

المظلل إذا كان نصف قطر

الدائرة = ٣ سم



أ ط

ب ٢ ط

ج ٣ ط

د ٤ ط

0561533973

سؤال 23

تقوم هند بصنع صوص

١٠٠ ملل باستعمال الخل والملح

والخردل ، كم ملل من الخل تحتاج

لتصنيع ٢٥٠ ملل من الصوص؟

أ ٥٠

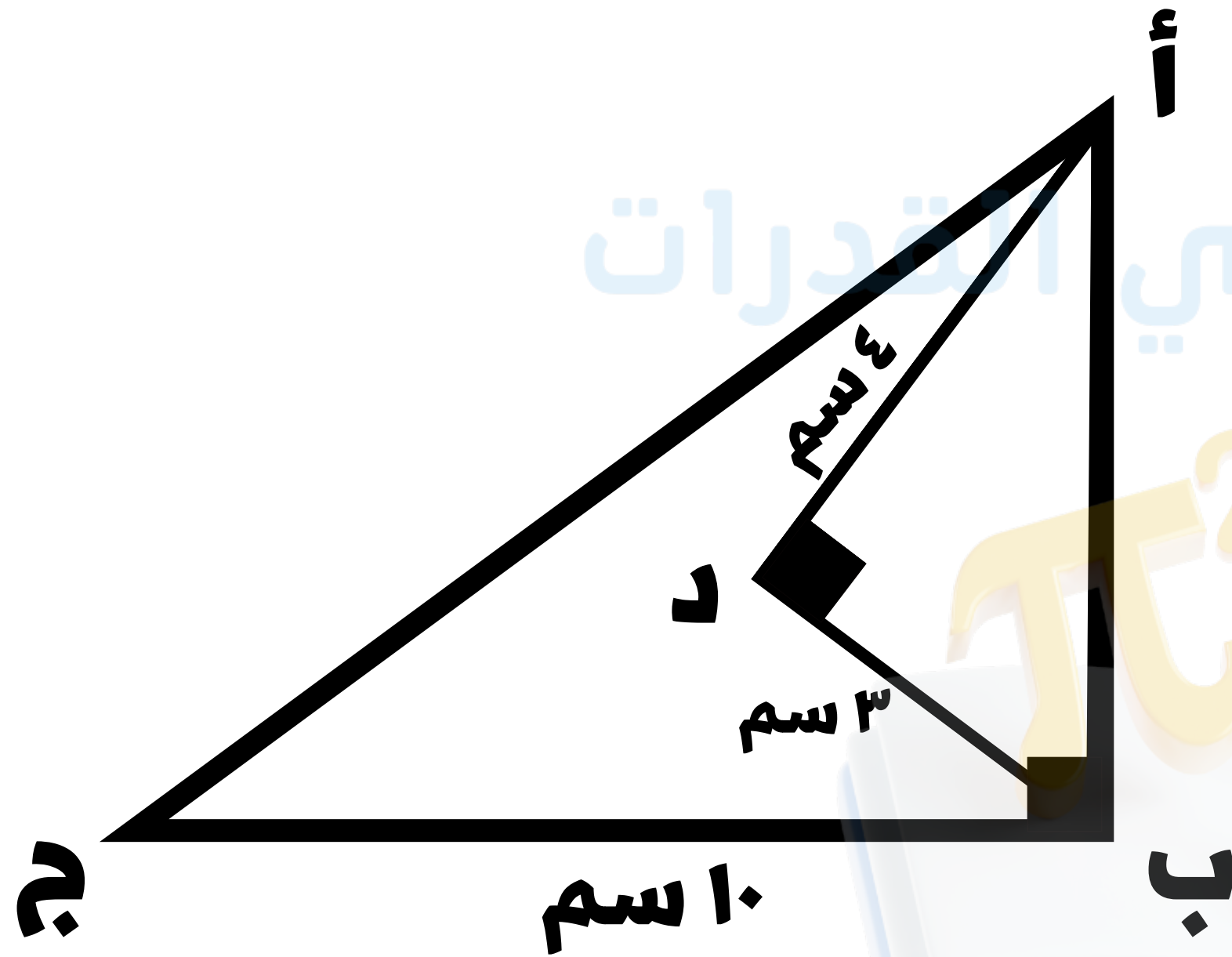
ب ٦٠

ج ٧٥

د ٩٠

ملح	٣٠ ملل
خل	٣٠ ملل
خردل	٤٠ ملل

احسب مساحة المثلث أ ب ج



أ ٢٠

ب ٢٥

ج ٥٠

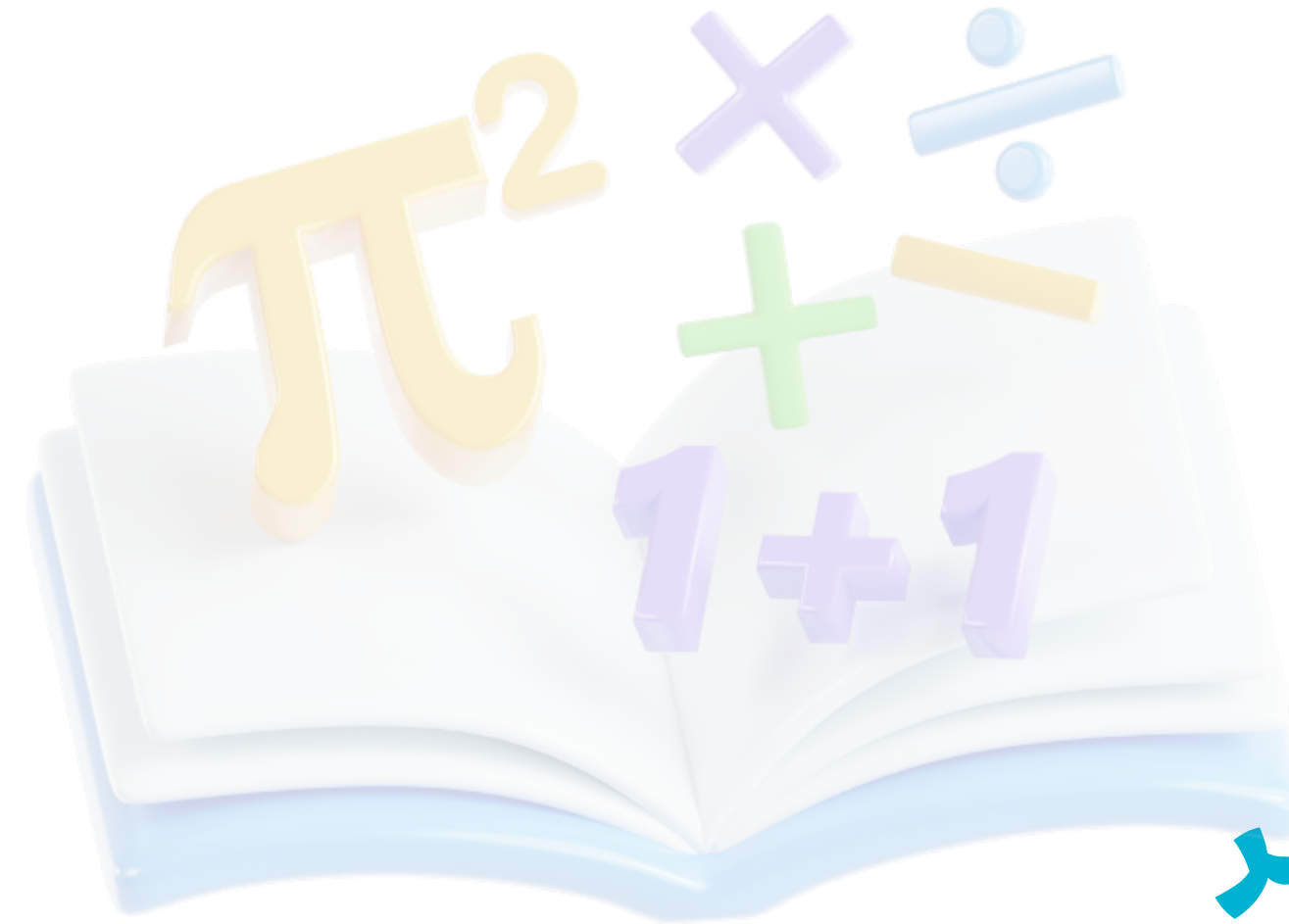
د ١٠٠

0561533973

قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{1}{4}$

-القيمة الثانية : س



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533972